Index of Claims

	n/Control	

09/836,477

Reexamination LARDER ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Lori A. Clow, Ph.D.

1631

	1	Rejected
-		Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
_	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ш				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		l		
		_						_		_
Cla	im	ļ,	_	_	ᆜ	Date	<u>-</u>		—т	4
l _ l	a	ي ا				ı	١			
Final	Original	90/06/6		-			- 1			
ΙŒ	Ö	6								
				\dashv	_	\dashv	-			-1
	1	V,			_		.	_		4
	2	V		_		_				\dashv
<u> </u>	1 2 3 4 5 6 7	V	Ш			\dashv	-	-		
	4_	L		-	_		_	\dashv		
	5	L		-			_	_	-	
<u> </u>	6	<u> </u>				\dashv	-	_		\dashv
<u> </u>	7	١.,	_			\vdash			\dashv	
	8	V	<u> </u>	-						-
<u> </u>	9	├	<u> </u>			-	_	_	-	_
	10	_				_				\dashv
	11	ļ_	L		_	Н			$\dot{-}$	\dashv
ļ	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18		<u>-</u>	_	<u> </u>	Щ			Ш	
<u></u>	13	~	_	_	<u> </u>	Щ			Щ	Ц
L	14	┞	_	<u> </u>		Щ		<u> </u>		Ц
<u></u>	15	ļ	.	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>		\dashv
<u></u>	16	14	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ	L	Ш
	17	Ľ	_			_	_			
L	18	V,	<u>L</u>	L	<u> </u>		_		_	Щ
	19	V	L	<u> </u>	ļ	lacksquare		_		Ш
	20 21	V	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>		Ш
	21	V	़		<u> </u>	Ш	_	_		Щ
	22 23 24 25		ļ	_	╙	_		Ŀ	<u> </u>	\square
	23	V	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	24	~		L	匚	Ŀ	_	_	_	
	25	14	1_	_	_	_	<u> </u>			\sqcup
	26 27 28	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	27	ļ.,	_		<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	Ш
	28	7	<u> </u> _		<u> </u>	L	_		_	Ш
	29 30	V	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	30	1	ـ	-	<u> </u>	<u> </u>		_	┡	
<u></u>	31 32 33	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├		$\vdash \vdash$
L	32	1	┞	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ऻ—	\vdash
	33	╀-	↓ _	╙	_	 _	<u> </u>	-	\vdash	$\vdash \vdash$
<u></u>	34 35	1	╄	\vdash	<u> </u>	\vdash	 -	—	\vdash	$\vdash \vdash$
<u></u>	35	┼	┞	├-	\vdash	├-		\vdash	├-	H
<u></u>	36	╄-	┞	↓_	ļ	⊢	\vdash	<u> </u>	1	Н
<u></u>	37	1	ـــ	!	⊢	 	<u> </u>	\vdash	├ -	\vdash
<u></u>	38	╀-	┵	┞-	<u> </u>	ऻ_		⊢	\vdash	\vdash
<u> </u>	39	1	┸	┞-				₩	├-	Н
<u></u>	40	~	J _	\vdash	╙	1	1	 		\vdash
<u> </u>	41	V	1_	-	┞	\vdash	Ь-		\vdash	1_
<u> </u>	42	\perp	↓_	\vdash	\vdash	۱.	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-
<u></u>	43	1_	↓_	╙	<u> </u>	↓_	\vdash	-	╄	<u> </u>
	44	↓_	╄	┞-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	↓_	<u> </u>	ļ .
<u></u>	45	\perp	↓_	ـــ	┞	1-	Ļ_	<u> </u>	├	
<u> </u>	46	ـ	╄	┞-	↓_	\vdash	₩	 _	├	-
<u> </u>	47	╀-	 	₩	-		⊢	┞-	├ -	\vdash
	48	\bot	╀-	\vdash	₽-	╀-	 	1	\vdash	├
	49	╄	↓_	╙	↓_	↓_	₩	_	├ -	\vdash
1	50	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Figure F			
51 52 53 54 55 56 57 58			
51 52 53 54 55 56 57 58			
51 52 53 54 55 56 57 58			
53 54 55 55 56 57 58			
53 54 55 55 56 57 58			
53 54 55 55 56 57 58			
54 55 56 57 58			
56 57 58			
56 57 58		F	
57 58		T	П
58			П
┥╎╏┩┈╎ ┪╸ ╏┋╏╸╽╸╏╸			М
		1	
60	1.1	+	Н
61	\vdash	1	Н
62	\vdash	+	Н
63	\vdash	+	H
64	+	+-	Н
65	\vdash	+ -	Н
66	\vdash	+-	Н
67	+ + -	+	\vdash
	++	+	Н
68 69 69	╁┼╌	+	Н
70	+-	+	H
1 70 71	┼┼-	+	-
71 72	+	+	├
	┼┼		
73	┼┼╌	╁	\vdash
74 75	┼┼	┿	
10 11 11 11	\vdash	+	-
76	\vdash	+	\vdash
77	++	+	-
78	╁╾┼╾	+-	
79	┼├-	╫	\vdash
80		-	├
81	+ +-	+	⊢
82 83	+	+	1
83	++	+-	<u> </u>
84	++	+	-
85	\vdash	+-	_
86	+	+-	
87	++	+	1
88	+		\vdash
89	1-1-	+-	┼
90	+ $+$	4	1-
91	┼ -┼-	+-	
92	₩.	+	╁
93	₩-	+	+-
94	↓ 	+	
95	+	\bot	Į÷
96	↓ ↓	+	4—
97	++	-	╄-
98	++	+	╀
99	-	4-	╄-
100	┸	Щ	

Cla		Date								
										\neg
Final	Original									
	101									
	102 103		_	L.						
	103		_	<u> </u>		<u> </u>	H			\dashv
	104			<u> </u>		_	\vdash			-
	104 105 106			-	\vdash	-	\vdash	_		
	107	\vdash	-	├-	\vdash	-		-		
	108	\vdash	-	\vdash	├─	┢			_	Н
	109		-		-	-	H		_	
	110		-	┰		\vdash	_			
	111		Г	T						
	112		Γ			Г				
	113									
	114 115	匚	Ĺ		\Box	<u> </u>	_	L		\Box
	115	<u> </u>	L	<u> </u>	_	—		<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	116 117	<u> </u>	-	\vdash	_	├-	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	117	-	┡	⊢	<u> </u>	-	┝	_	⊢	Ŀ
├─	118	┢	├-	╀	⊢	\vdash	╁	-	-	\vdash
	119 120	┝	⊢	⊢	┝	\vdash		-	-	\vdash
	121	╁	⊢	1	╁	╁	 -	\vdash	╁	-
-	121 122	┢	╁	╁	-	t	\vdash	\vdash	╁╴	┢
	123	一	Ι.	t		T	\vdash	<u> </u>	┪	Г
	124 125 126	T	Ħ	┢	T	t	T	Г	\vdash	T
	125	1	T	1				\Box		
	126									
	127 128 129 130		L	$oxed{oxed}$					_	
	128	ļ	L	╙	╙	$oldsymbol{igstyle igstyle igytyle igstyle igytyle igstyle igytyle igytyle igytyle igytyle igytyle igytyle igstyle igytyle igytyle$	<u> </u>	L	<u> </u>	L
	129	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	↓_	_	L	<u> </u>	<u> </u>
	130	<u> </u>	┡	╄	_	╄	 	-	╀	┡
├	131	₩		╀	┢	╄	╄	├	┝	├
├	132 133	\vdash	⊢	╁	╁╌	╀╌	+-	-	├	┢
	134	╁╌	┢	╁	-	+	+-	╁	┝	\vdash
 	135	H	\vdash	\vdash	t	T	T	1	\vdash	
	136	T	1	T	T	†	\vdash	Τ	Τ	1
	137	1	T	Ι	Γ			L	L	
	138 139		Γ							
	139				Γ					
	140	<u> </u>	$oxed{oxed}$	1	\perp	\perp	<u> </u>	L	1_	\vdash
<u></u>	141	⊢	$oldsymbol{\perp}$	+	\vdash	╀-	╄	\perp	↓_	
<u></u>	142	┼	↓_	1	╀	+	+-	╁	╀	+-
<u></u>	143	╀	+	+	╀	+	╀	╁	┼-	\vdash
-	144	╀	╁	╀	╁	╁	╁╴	\vdash	╁┈	+
\vdash	146	╁	╁	╁╌	+	+	+	+	╁	+
	147	\vdash	+	╁	+-	╁	+	+	╁	十
<u> </u>	148	+	+	T	+	+	T	t	十	
	149	T	T	T	T	\top	\top	T	T	T
	150	\top	T	1	Τ	Ι				